

PRZEDMOWA

Doktoranci Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach mają przyjemność i zaszczyt kolejny raz podejmować swoich Kolegów z całego kraju na Konferencji Naukowej, która – jak mamy nadzieję – na stałe wpisała się do kalendarza corocznych spotkań. W tym roku w Konferencji uczestniczą doktoranci z 14 środowisk naukowych: Krakowa, Gdańska, Kielc, Łodzi, Wrocławia, Białegostoku, Zielonej Góry, Częstochowy, Olsztyna, Opola, Płocka, Szczecina, Warszawy oraz oczywiście gospodarzy z Gliwic. Poziom naukowy prezentowanych na Konferencji referatów zapewnia stosowany od początku naszych spotkań jednakowy sposób kwalifikacji. Każda przesłana w formie artykułu praca została zaopiniowana przez recenzenta z innego ośrodka akademickiego. Po pozytywnej ocenie i poprawie wskazanych usterek zaakceptowane artykuły ukazują się drukiem w niniejszym, wydanym specjalnie z okazji Konferencji Doktorantów, Zeszytcie Naukowym Politechniki Śląskiej serii Budownictwo.

W tym roku zainteresowanie Konferencją było bardzo duże. W kwietniu 2003 r. zamiar prezentacji referatów zgłosiły 83 osoby. Do Komitetu Organizacyjnego przesłano 66 prac, natomiast do wydania zakwalifikowano 53 artykuły. Wszystkie prace zostały wykonane samodzielnie przez doktorantów pod opieką promotorów. Przesłane artykuły opiniowało 60 profesorów z różnych ośrodków akademickich. Oprócz pozytywnie zweryfikowanych artykułów Zeszyt Naukowy zawiera tekst wykładu wygłoszonego na ubiegłorocznej Konferencji Doktorantów przez Prof. dr. hab. inż. Czesława Grabarczyka ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

Podobnie jak w latach poprzednich, Konferencja została zorganizowana siłami uczestników dziennych studiów doktoranckich Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej. Komitet Organizacyjny tworzą: niedawny doktorant tych studiów Dr inż. Mariusz Jaśniok – przewodniczący, oraz członkowie – Mgr inż. Szymon Dawczyński, Mgr inż. Paweł Krause, Mgr inż. Marek Węglorz i Mgr inż. Zofia Szweda. Członkowie tego Komitetu, oprócz typowych działań organizacyjnych, dużo pracy włożyli w pomoc poszczególnym Autorom w doprowadzeniu ich artykułów do właściwego stanu merytorycznego i formalnego, zgodnego z uwagami recenzentów i wymaganiami redakcji.

Niniejszy Zeszyt Naukowy został wydany dzięki finansowemu wsparciu instytucji i przedsiębiorstw, którym nie są obojętne dokonania najmłodszych pracowników nauki z dziedziny inżynierii lądowej.

W tym roku pomoc materialną Konferencji udzielili:

- Ministerstwo Infrastruktury, Departament Architektury i Budownictwa,
- Henkel Polska SA, Stąporków,
- Polski Cement Sp. z o.o., Kraków,
- Górażdże Cement SA, Chorula – Opole,
- Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa,
- Penetron Polska, Puławy,
- Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, Katowice.

Wszystkim Darczyńcom uczestnicy Konferencji składają serdeczne podziękowania. Zawartość Zeszytu Naukowego z pracami doktorantów wskazuje, że przekazane środki zostały dobrze zainwestowane w rozwój przyszłej kadry naukowo-badawczej budownictwa.

Spotykamy się - tak jak w poprzednich latach - w zaprzyjaźnionym Ośrodku Szkoleniowo-Wypoczynkowym „Cisówka” w Wiśle, w dniach 20 i 21 listopada 2003 r. Obrady są podzielone na 6 sesji tematycznych:

- Teoria konstrukcji
- Konstrukcje betonowe
- Zagadnienia konstrukcyjne i komunikacyjne
- Problemy materiałowe
- Geotechnika i geodezja
- Procesy fizyczne i budowlane.

Charakterystycznym elementem Konferencji Doktorantów jest wykład wybitnego specjalisty, poruszający problemy związane z kształceniem i postawą pracowników nauki. W tym roku zaproszenie do wygłoszenia wykładu przyjął Prof. dr hab. inż. Józef Głomb, czł. kor. PAN z Politechniki Śląskiej.

Życzymy wszystkim uczestnikom Konferencji Doktorantów miłego pobytu w Wiśle, nawiązania przyjaźni ze swymi Kolegami z innych ośrodków, a przede wszystkim konkretnych rezultatów naukowych ułatwiających i przyspieszających prace nad dysertacją doktorską.

Opiekun

Konferencji Naukowej Doktorantów

Wydziałów Budownictwa

Dr hab. inż. Adam Zybura, prof. Pol. Śl.

Gliwice, październik 2003 r.